

## Voorkom alternaria in aardappelen

Wanneer de aardappelen over het hoogtepunt van de groei zijn, het gewas is dan ongeveer op 2/3 van de hoofdbloei, is het tijd om te starten met de bestrijding van alternaria. Het dit jaar nieuw toegelaten middel Propulse heeft naast een sterke werking tegen alternaria ook een goede nevenwerking op sclerotinia en botrytis. Ga van start met de eerste bespuiting wanneer de aardappelen op ongeveer 2/3 van de bloei zijn. Houdt voor de vervolgbespuitingen intervallen van 14 dagen aan.

Advies: **0,4 l Propulse\*** afwisselen met **0,5 l Narita**.

Aardappelen die te lijden hebben van droogte, hittestress of die een tekort hebben aan voedingselementen zijn gevoeliger voor het ontstaan van alternaria. Vergeet daarom ook de mangaan- en magnesiumbemesting niet.

Wanneer u de gewasweerbaarheid wil verhogen kunt u wekelijks **2,5 l Stimuplant Multimix** toevoegen aan de tankmix. Stimuplant Multimix bevat naast zeewierextract en aminozuren ook mangaan, zink, borium ijzer en molybdeen.

\*) Propulse maximaal 2 toepassingen per seizoen met minimaal 10 dagen interval, Narita maximaal 4 toepassingen per seizoen.

## Phytophthora bestrijding in aardappelen

Het is de laatste tijd gunstig weer voor het ontstaan van phytophthora in aardappelen. Schakel daarom tijdig over op middelen die ook een goede knolbescherming hebben zoals bijvoorbeeld **1,2- 1,6 l Infinito**, **0,3 l Canvas + 1,2 l Enervin SC/1,75 kg mancozeb** of **0,5 l Ranman Top**.

Mocht er ondanks alles toch phytophthora ontstaan in het gewas, voer dan twee keer kort achter elkaar een stopbespuiting uit met **1,6 l Infinito + 0,2 kg Curzate Partner** of **0,5 l Ranman Top + 2 - 2,5 l Proxanil**.

## Overzicht fungiciden in zaai- en plantuien

	Dosering kg/l	Aantal toepassingen	Interval in dagen	Valse meeldauw	Blad- vlekken	Stemphy- lium	Papier- vlekken	Koprot	VT
<b>Mancozeb<sup>1</sup></b>	2-2,5	4 - 5	7 - 14	●●	●		●		28
<b>Fubol Gold<sup>1</sup></b>	2	3	7 - 10	●●●	●	⊖	●●●		28
<b>Valbon<sup>1</sup></b>	2	2 x 3	7 - 14	●●●	●	⊖	●●		28
<b>Acrobat DF<sup>1</sup></b>	2,5	4	7 - 12	●●●	●	⊖	●●		14
<b>Zorvec Endavia</b>	0,5	3	7	●●●			●●●		28
<b>Orondis Plus</b>	0,2	3	7	●●●			●●●		7
<b>Fandango</b>	1,25	4	5 - 10	●●●	●●●⊖	●●●⊖	●●●⊖	●	14
<b>Luna Exp.</b>	0,5	2	7	●	●●●	●●●	●●	●	7
<b>Amistar</b>	0,8 - 1	3	21	●	●●●⊖	●⊖	●●		14
<b>Kenbyo Fl</b>	0,5	3	7	●	●●●⊖	●⊖	●●		21
<b>Scala</b>	1,5 - 2	2	10		●●●⊖	●●●⊖			14
<b>Signum</b>	1,5	2	7	●	●●●⊖	●●	●⊖	●●	21
<b>Winby<sup>2</sup></b>	0,5	1		⊖	●●●	●	●●		7/28

<sup>1</sup>) Deze middelen hebben een opgebruiktermijn tot 4-1-2022!

<sup>2</sup>) Veiligheidstermijn voor plantuien is 7 dagen en voor zaaiuien 28 dagen

## Botrytis en sclerotinia in stamslabonen

Aantasting door botrytis en sclerotinia in stamslabonen vindt vooral plaats bij een hoge luchtvochtigheid of een nat gewas via kleine wondjes of afgevallen bloemblaadjes. De beste bescherming krijgt u door een eerste bespuiting uit te voeren zodra de eerste bloemblaadjes zichtbaar worden, het zgn. "witte knoppenstadium" en een tweede bespuiting ongeveer 10 dagen later. Wanneer voor één bespuiting gekozen wordt, deze uitvoeren wanneer de eerste bloemblaadjes vallen. Overleg de aan te houden strategie en middelenkeuze ook met uw afnemer.

Ga van start met **0,5 l Luna Privilege** eventueel gevolgd door **1 kg Switch + uitvloeier** of **0,75 kg Safir 50WG + uitvloeier**.

Misschien nog wel belangrijker dan de middelenkeuze is de manier van toediening. Gebruik veel water, een fijne druppel en een lage rijsnelheid voor een zo goed mogelijke indringing in het gewas.

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees voor gebruik eerst het etiket en gebruiksinformatie.

Hoewel wij deze Theunisse TIP met de grootst mogelijke zorg hebben samengesteld wijzen wij u erop dat u ons niet aansprakelijk kunt stellen voor schade die voortvloeit uit de hier genoemde adviezen, noch uit adviezen van ons en onze medewerkers.